

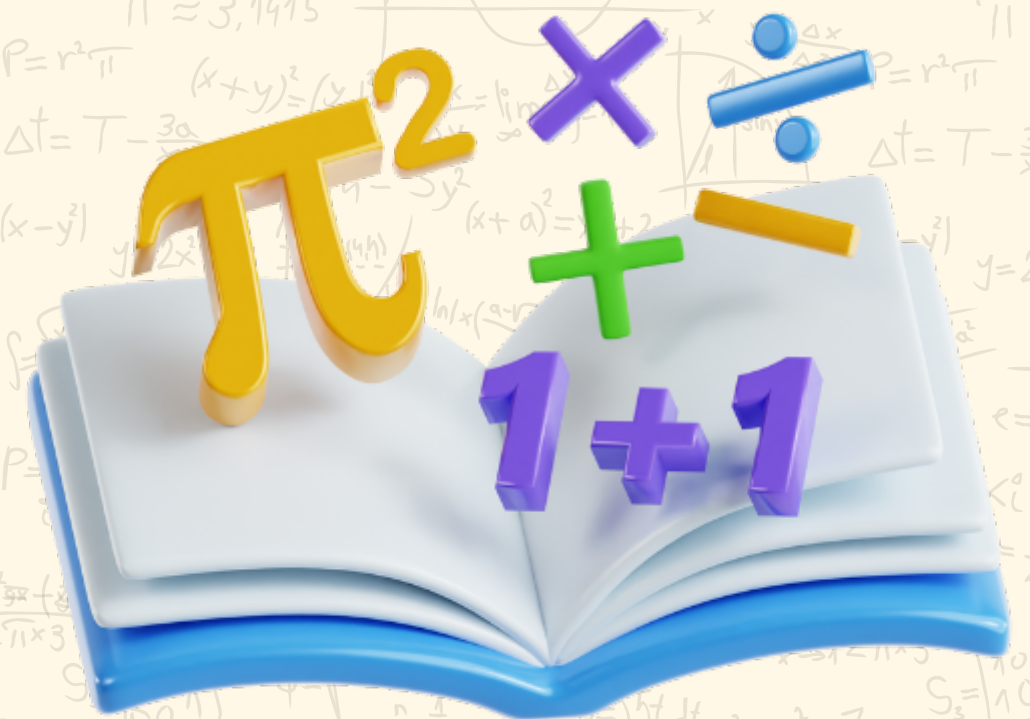
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف الثامن والخمسون

{محلول}



0564003374

سؤال 1

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : ٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

أوجد الحد التالي:

٢، ٤، ٨، ١٦، ٣٢،؟

٧٢ د

٦٤ ج

٦٠ ب

٤٨ أ

0564003374

إذا كان ٣ أقلام = ٧ صفحات، أي الآتي صحيح؟

أ ١٢ قلم = ٢٨ صفحة ج $\frac{١}{٥}$ قلم = $\frac{١}{١١}$ صفحة

ب $\frac{١}{٣}$ قلم = $\frac{١}{٩}$ صفحة د ٢١ قلم = ٢٤ صفحة

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

ما شُبع العدد ٢٨٠٠؟



ج ٤٠٠

ب ٣٠٠

أ ٢٠٠

د ٥٠٠

0564003374

ه أعداد متتالية، متوسط أول ٣ أعداد = ١٣ ، ما متوسط آخر عددين ؟

د ١٦,٥

ج ١٦

ب ١٥,٥

أ ١٥

0564003374

قرأ أحمد ١٥ صفحة من كتاب في اليوم الأول وكل يوم
يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها، فإذا انتهى من قراءة
الكتاب في ٤ أيام، كم عدد صفحات الكتاب ؟

أ ٢٠٠

ب ٢٢٥

ج ٢٥٠

د ٢٧٥

0564003374

عشرة لاعبين يلعبون مباريات تنس طاولة وكل لاعبين
لعبًا معًا مباراة واحدة، ما عدد المباريات التي لعبت ؟

د ٩٠

٤٥

ج

١٥
١+١
١

ب

١٠

أ

0564003374

أخاڻ معهما ٣٤٨ ريال والأخ الأكبر معه أكثر من الأخ الأصغر
بـ ٨ ريال، كم ريال مع الأخ الأصغر؟

١٨٠



١٧٨



١٧٠



١٦٠



0564003374

دراجة تسير بسرعة ٣٠ كم / س ، فكم تقطع في ساعتين و ٤ دقيقة ؟



حادثة بين قطار وسيارة، القطار به ١٠ ركاب أصيب ٦
والسيارة بها ٥ ركاب أصيب ٣، كم الفرق بين عدد الركاب
الغير مصابين؟

د ه

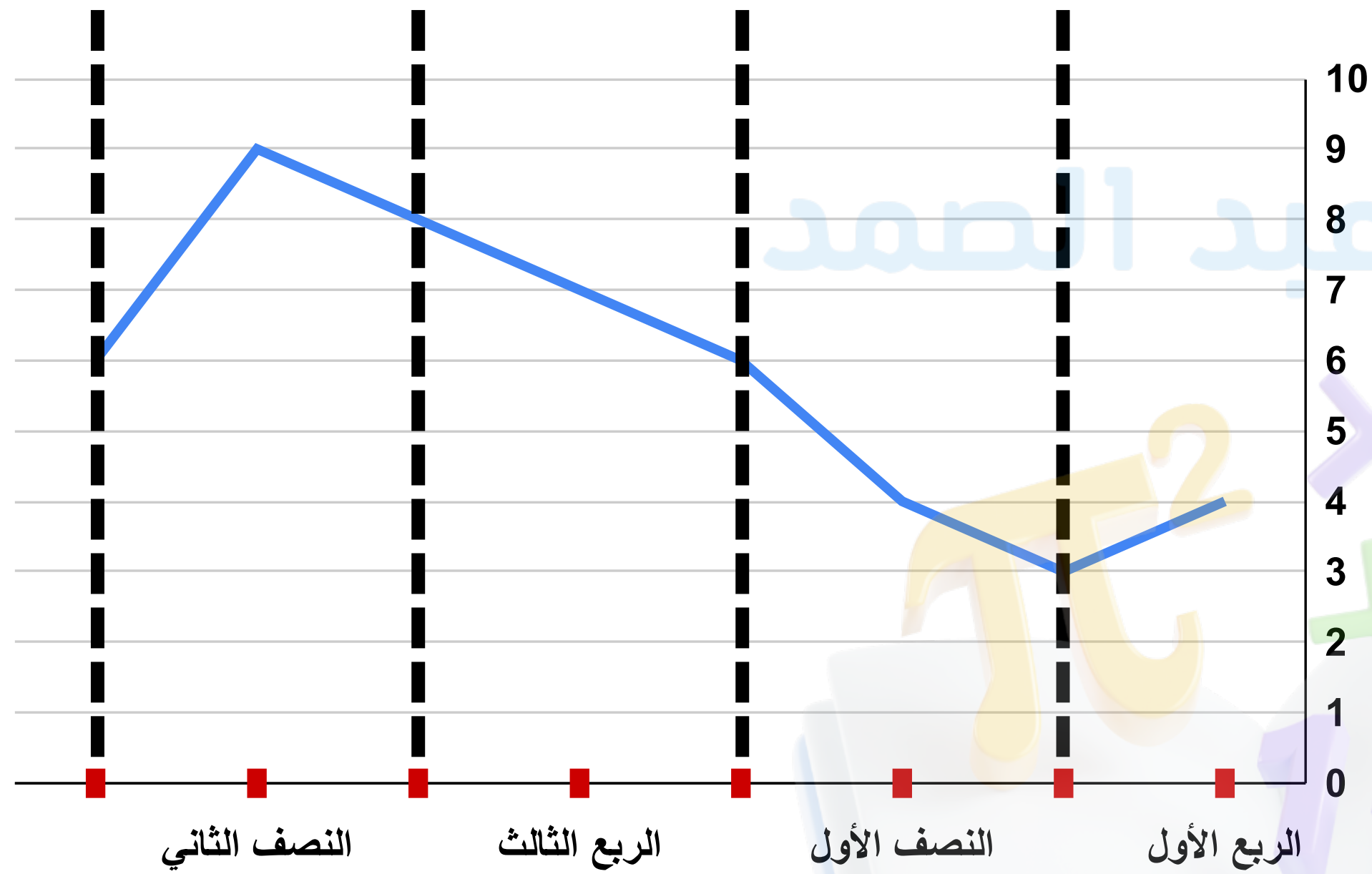
ج ٤

ب ٣

أ ٢

0564003374

أي ربع فيه أعلى إنتاج ؟



أ الربع الأول

ب الربع الثاني

ج الربع الثالث

د الربع الرابع

ما مجموع أول ٥٠ حد

في المتتابة ؟

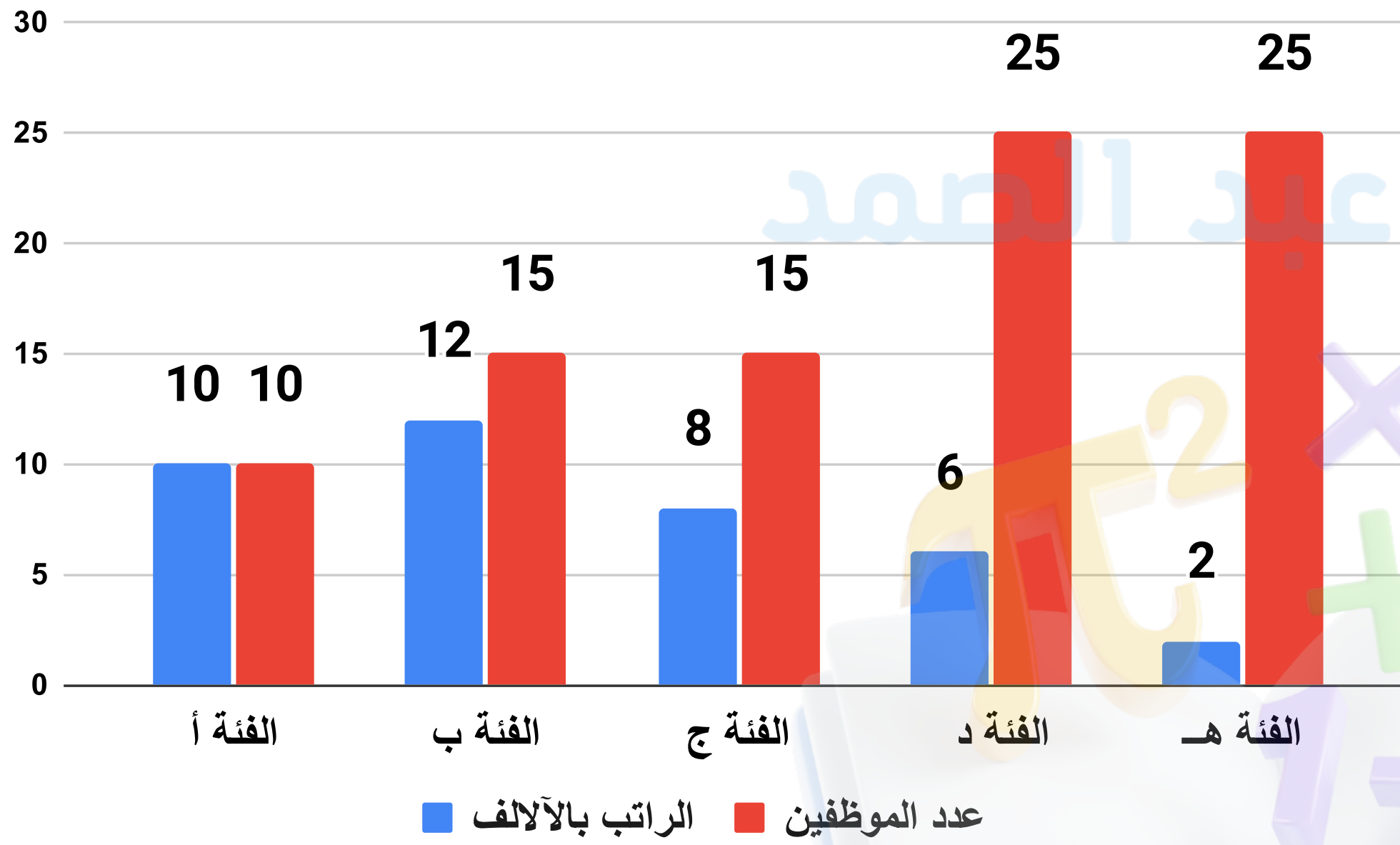
أ ١٥٠

ب ٥٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

0564003374



إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠ ريال
على موظفين الشركة
تتناسب مع مرتباتهم، فكم
نصيب الموظف الواحد في
الفئة أ؟

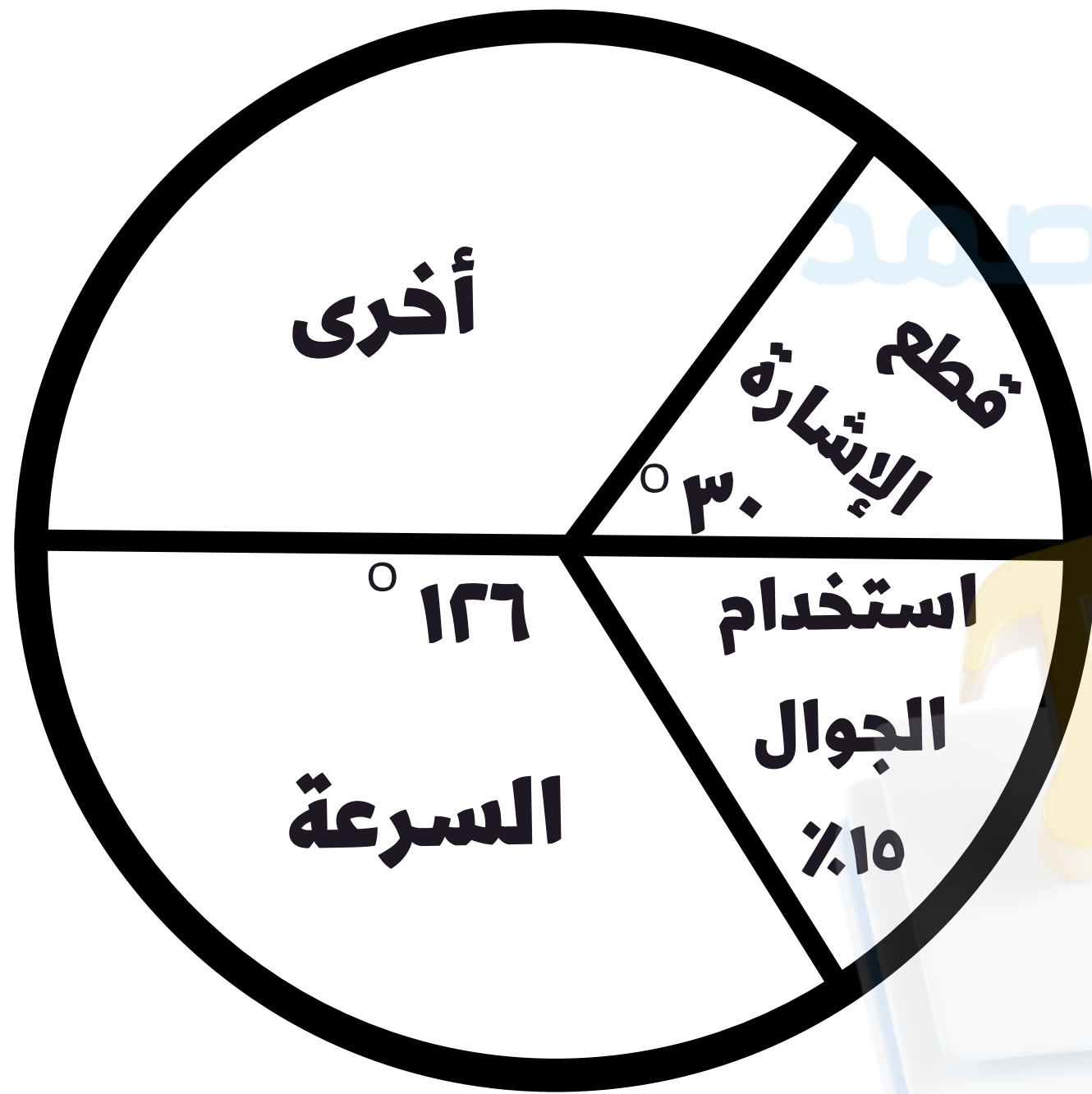
أ ١٠٠٠

ب ١٥٠٠

ج ٢٠٠٠

د ٣٠٠٠

مجموع الحوادث في عام ١٤٣٠ هـ
بلغت ١٨٠٠٠ ، أوجد الحوادث
بسبب السرعة ؟



أ ٦٣٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ٦٥٠٠

د ٦٨٠٠

0564003374

ما قيمة:

$$\sqrt{\sqrt{\sqrt{4\sqrt{16\sqrt{81}}}}}$$

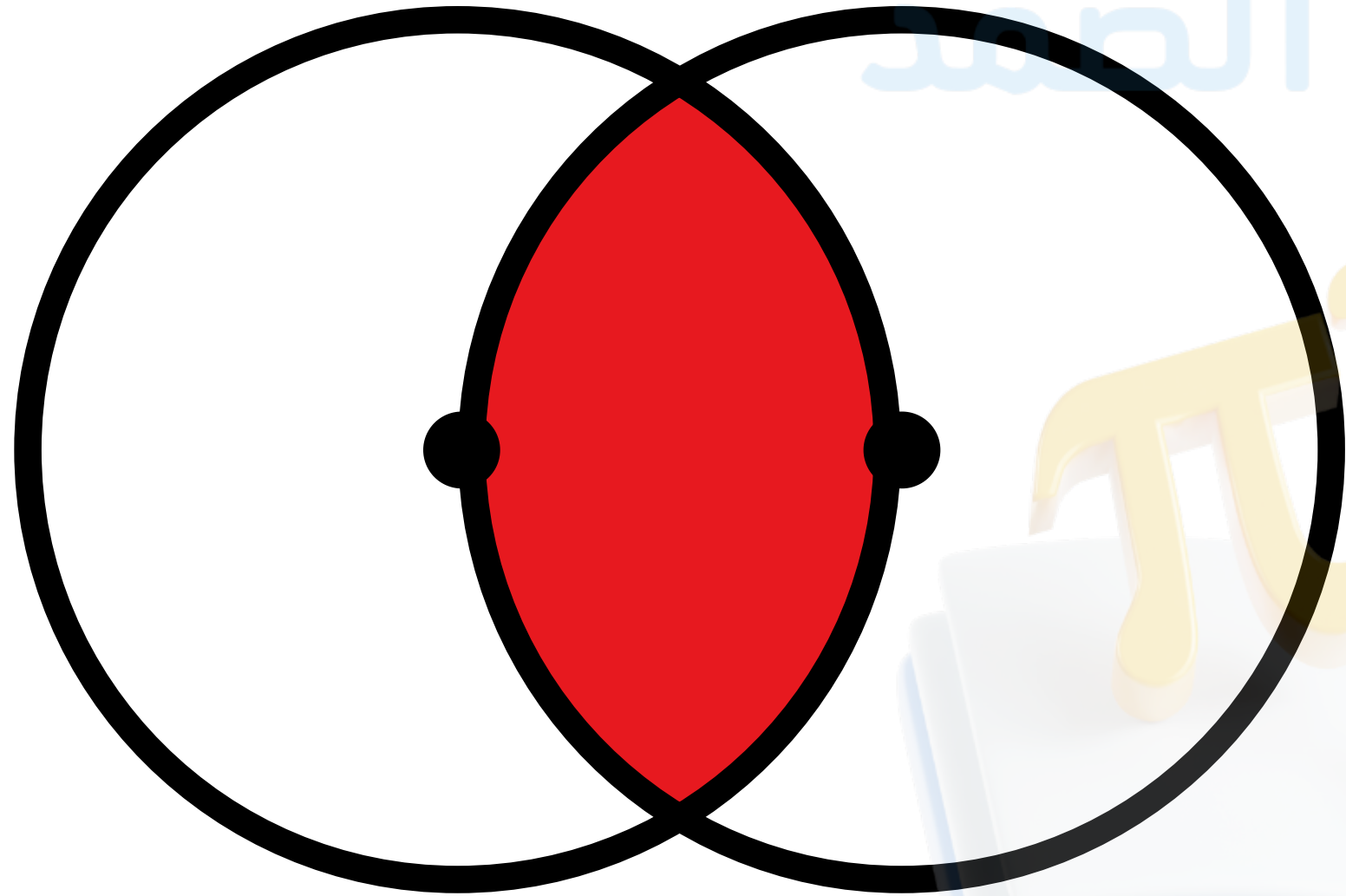
؟

$$\sqrt[3]{\sqrt{2}}$$



0564003374

الدائرتان متطابقتان، قارن بين:



الرسم ليس على القياس

- القيمة الأولى : محيط المظلل

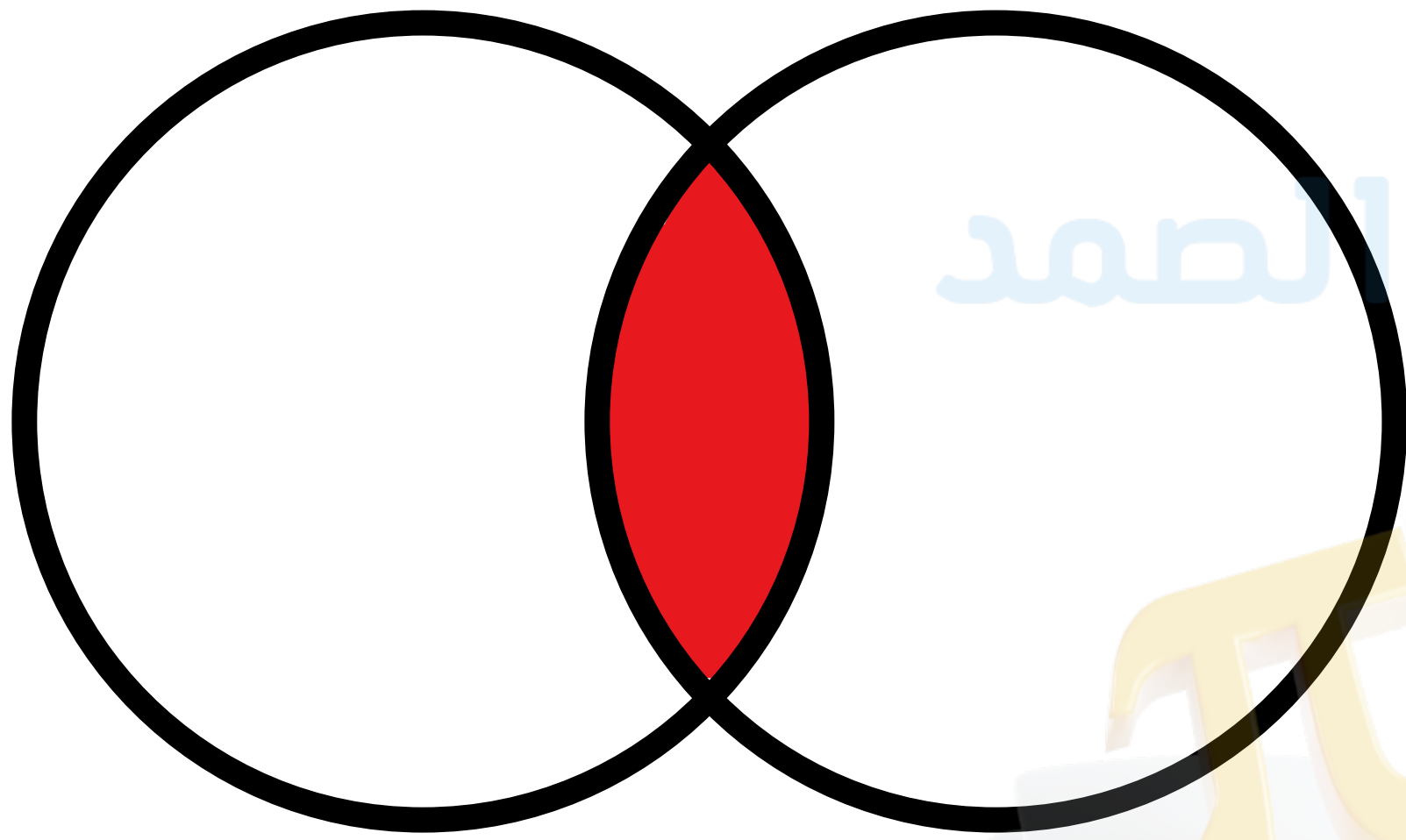
- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ نقط

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



الرسم ليس على القياس

الدائرتان متطابقتان، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط المظلل

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ نق ط

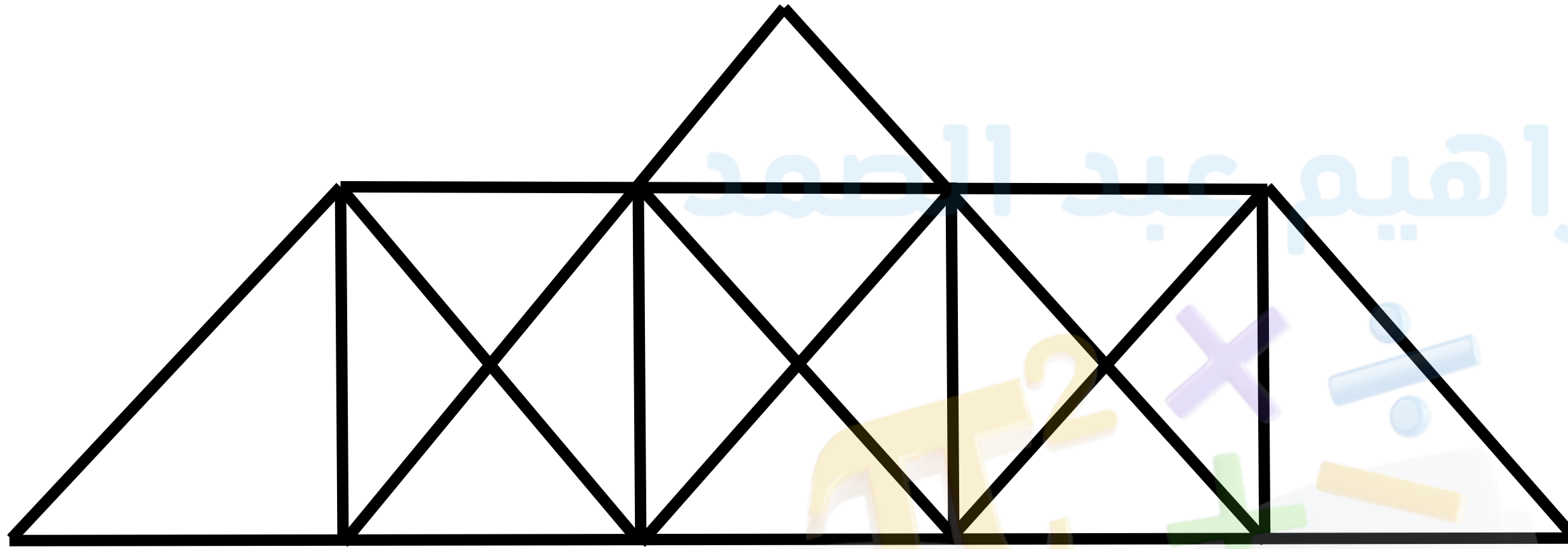
ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0564003374



كم عدد المثلثات
بالشكل ؟

٣٤

د

٣٣

ج

1+1

٣١

ب

١٥

أ

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

إذا كان $0 > س > ص > ع > ا$

أي الآتي أكبر من 1 ؟

أ $\frac{س ص}{ع}$

ب

ع $\frac{ص}{س}$

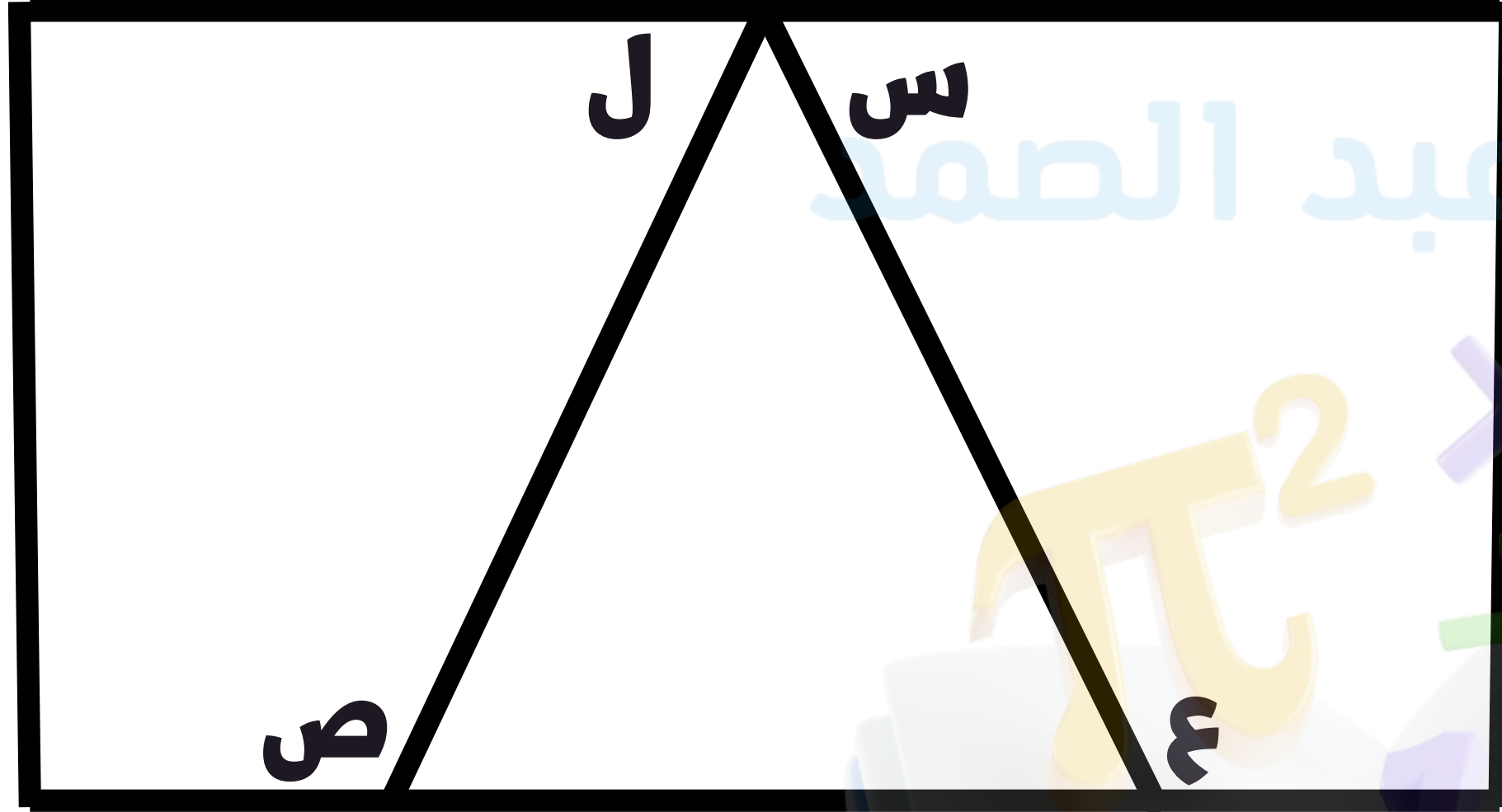
ج

س $\frac{ص}{ع}$

د

ع $\frac{ص}{س}$

0564003374



الشكل المجاور مستطيل،

أوجد قيمة

س + ص + ع + ل ؟

أ ٩٠

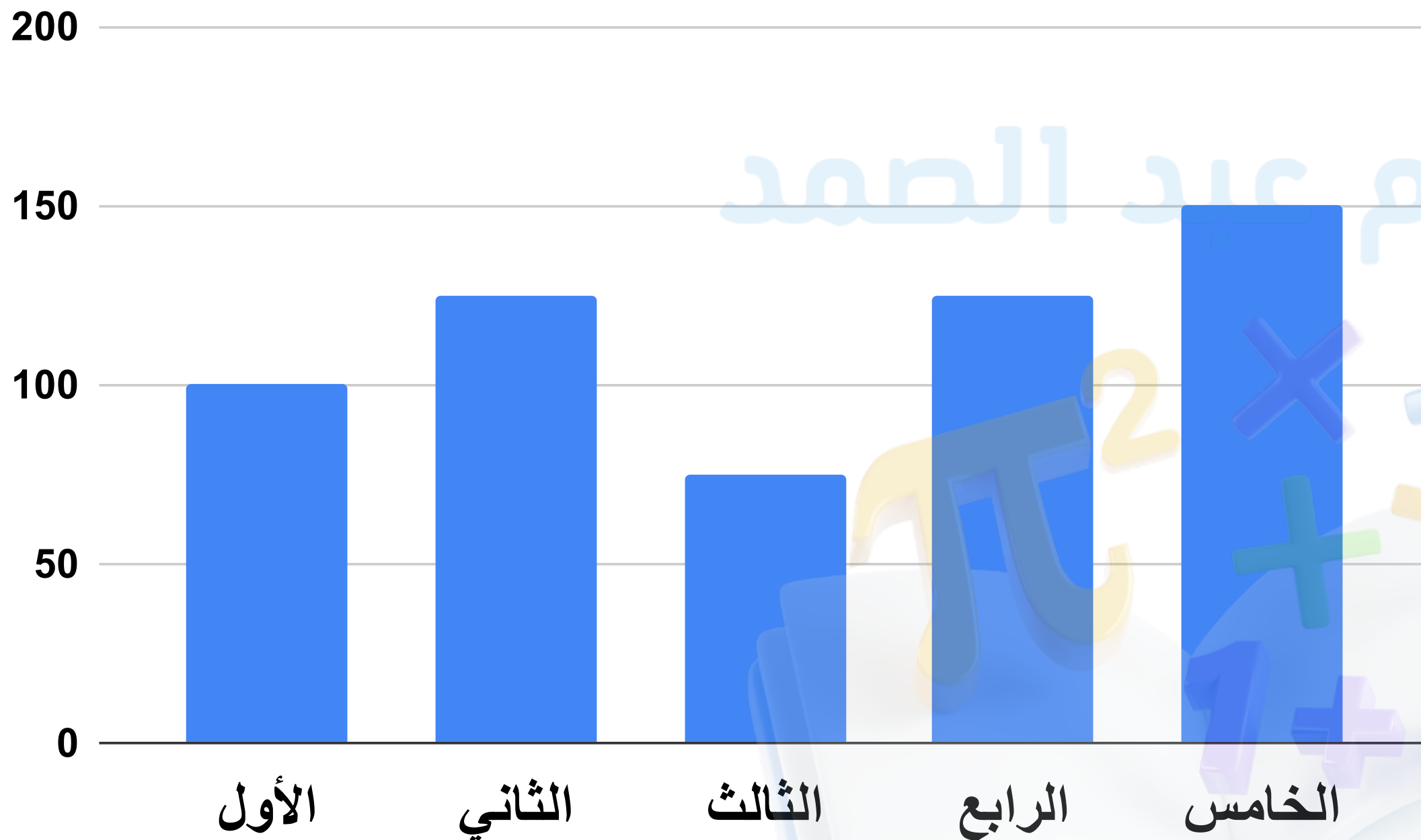
ب ١٨٠

ج ٢٧٠

د ٣٦٠

0564003374

ما نسبة العمود الثالث إلى
المجموع الكلي للأعمدة ؟



ب

أ

د

ج

$$\frac{1}{23}$$

$$\frac{2}{23}$$

$$\frac{3}{23}$$

$$\frac{5}{23}$$

0564003374

إذا كان $أ + ب - ج = د$ ، $أ = ب$ ، $ج = د$ ، إذا طرحنا من $ب$
العدد $ج$ ، ما الناتج؟

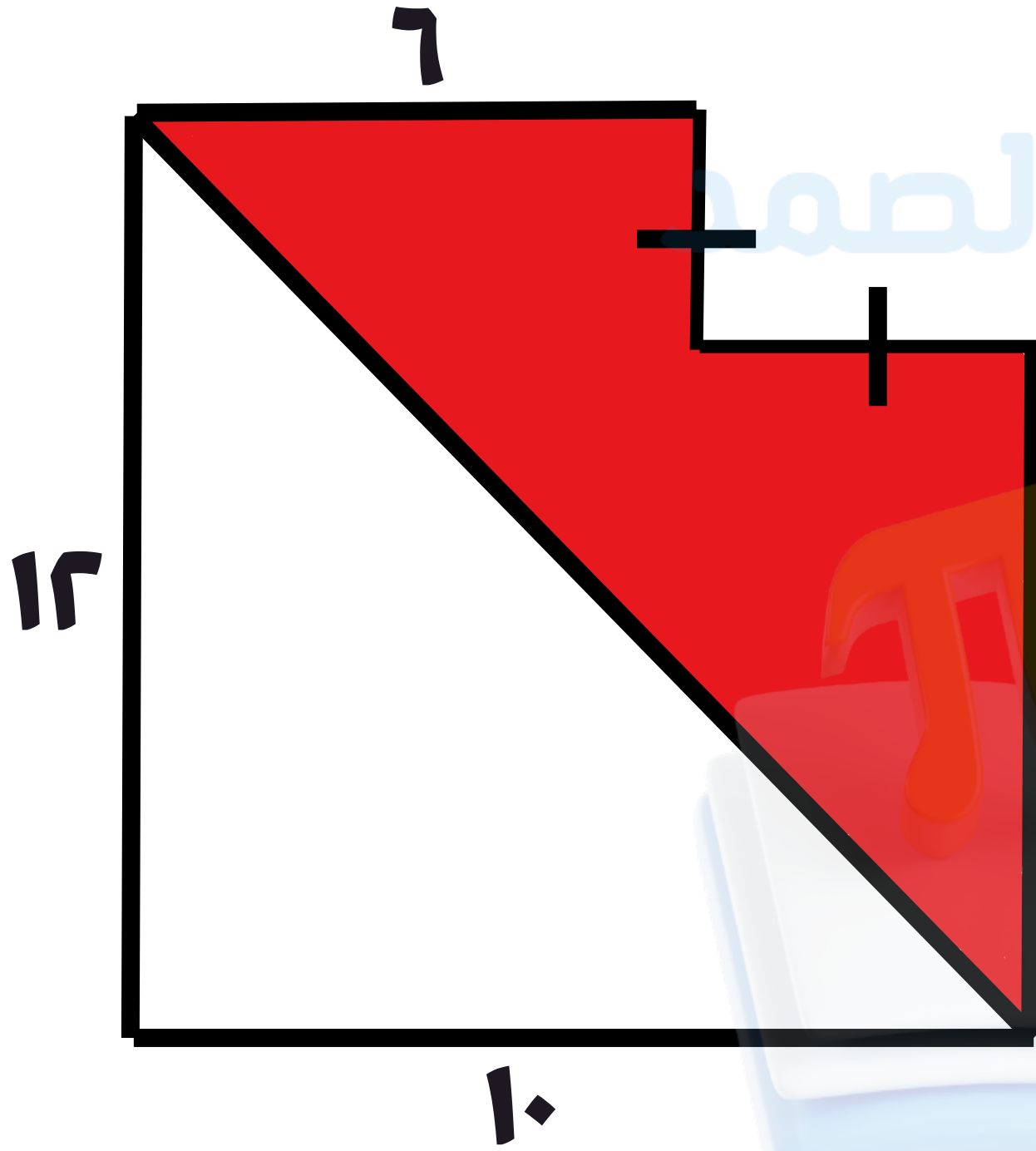
د ٤



أ ١

0564003374

أوجد مساحة المظلل؟



أ ٤٤

ب ٤٨

ج ٥٢

د ٥٤

0564003374

إذا كان $\frac{1}{3} = \frac{4}{x}$ ، فإن $x = \dots\dots\dots$ ؟

د. $\frac{1}{3}$

ج. $\frac{1}{3}$

ب. $\frac{4}{3}$

أ. $\frac{3}{4}$

0564003374

الأعداد ١٦، ٣٢، ١٢، ١٤ جميعها تشترك في خاصية واحدة
ما عدا العدد

د ١٤

ج ١٢

ب ٣٢

أ ١٦

0564003374